Index of Claims

Application/Control No.

09/917,947

Examiner

Lawrence Shrader

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KERSTEN ET AL.

Art Unit

2193

/	Rejected	-	-	(Through numeral)
=	Allowed		F	Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

E         B	Claim Date				$\neg$	Claim Date								1	Cli	aim	Date														
1 v	<u> </u>		$\vdash$		<u> </u>				П	$\dashv$	<u>                                   </u>			Date								<u>'</u>		$\top$		Т	7 <u>3</u>	Ť			$\dashv$
S2	Final	Original	8/3/05								Final	Original										Final	Original	;							
S2		1	٧									51		П		П		Ī	Т		1		101				T				
3		2	v							_									$\top$		1				$\neg$	1	T			ı	ヿ
4         v         104         105           5         v         105         105           6         d         106         107           7         v         56         106         107           8         58         108         109         100           10         60         1110         1110         1110         1110         1110         1110         1110         1110         1110         1110         1110         1111			v												T	╛			┪	$\top$	1					╅	Т				
S		4	v												T				$\top$		1		104		-		T				
6		5	v									55							$\top$		1					1	1			$\neg$	$\neg$
10			1											П		7			1	$\top$	1				$\top$	T	$\top$	T			$\neg$
8         108         109         1110         1111         1111         1112         113         113         113         113         113         113         113         113         114         115         116         116         116         116         116         116         117         117         118         118         118         118         118         118         118         118         118         118         118         119         120         120         121         121         122         123         123         122         123         123         122         123         123         123         123         123 </td <td></td> <td>7</td> <td>v</td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td>T</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>ΠÌ</td> <td><math>\top</math></td> <td>T</td> <td>T</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\neg</math></td>		7	v											П			T				1			ΠÌ	$\top$	T	T				$\neg$
9         10         60         110         111         112         113         114         114         114         114         114         114         114         114         114         114         114         115         65         65         1116         117         116         117         116         117         116         117         117         117         117         117         117         117         118         118         118         118         118         119         119         119         119         119         119         120         1119         120         121         121         121         122         122         122         122         122         122         122         122         122         122         122         123         123         123         123         123         123         123         123         123         123         123         123         123         123         123																T			$\top$		1					T	1				
10		9					-								$\Box$	$\neg$		T	$\top$		1					1					
11		10										60							T	i	1				$\neg$	Τ	Τ				
12		11										61			$\Box$				1		1					T	T	1			$\neg$
13		12			$\Box$	П				$\neg$				П	$\Box$	T		T	T		1		112		T	T	T				
14		13	Г											П		T	T	$\top$	$\top$		1				$\neg$	┰	T			$\Box$	
15		14	Γ							1				П		T	T		$\top$	1	1					$\top$					$\neg$
16		15														T					1		115	<u>-</u>		1					
17						Г	Г		П									Ť	$\top$		1		116			T	Т				$\neg$
18							Г		П			67					$\top$	Ť	十		1		117		T	T	Т	İ			$\neg$
19							Г			$\neg$				П			$\neg$	┪	┪		1					T	T	Т			
To   To   To   To   To   To   To   To			_				Г			7					_	寸		$\top$	$\top$	$\top$	1			$\dashv$	$\neg$	$\top$	1	T	T	$\Box$	$\neg$
21       22       121       72       122       122       122       122       122       122       123       123       123       124       124       124       124       124       124       125       126       126       126       126       127       127       127       127       127       127       127       127       127       128       129       129       130       130       130       130       130       130       131       131       131       131       131       131       131       131       132       132       132       133<										$\neg$				П		7	T	Ť	十		İ		120		十	T	T	T			
22         122         123         123         124         123         124         124         124         124         124         125         125         126         125         126         125         126         127         128         127         128         127         128         129         128         129         129         129         129         130         130         131         130         131         130         131         131         132         132         132         132         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         135         135         136         136         136         136         137         137         137         138         139         139         140         141         140         141         141         141         141         141         142         142         143         144         144         144         144         144         144         144         144         144         144         145         146         147									П									T	$\top$		1				İ	$\top$	1	T			$\neg$
23       123       123       124       124       125       125       125       126       126       126       126       126       127       127       127       128       129       129       129       129       130       130       130       130       131       131       131       131       132       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       134       135       135       135       135       135       135       136       137       137       138       139       139       140       140       140       141       140       141       141       141       141       141       142       143       144       144       14									m					П		$\neg$		┪	_		1		122		$\top$	$\top$	T	T		П	$\neg$
24       124       124       125       125       126       126       126       126       126       126       127       127       127       127       127       127       128       129       129       129       130       130       130       130       131       130       131       131       131       131       131       132       132       132       132       133       133       133       133       134       134       134       134       134       134       134       134       134       135       135       136       136       137       137       137       137       137       138       138       138       138       138       138       138       138       139       140       141       142       142       142       143       144       144       144       144       145       146       145       146       147       148       148       148       148       148       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       14																T	$\neg$		1		1				$\top$	$\top$	T	T			
25									$\Box$							7		1	1		1				1	†	T	1			$\neg$
26       76       126         27       127       128         28       78       128         29       129       129         30       80       130         31       81       131         32       83       132         33       83       133         34       84       134         35       86       135         36       86       136         37       88       137         38       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       144         43       94       144         44       95       145         46       96       146         47       98       148         49       99       149												75							T	1	1		125		7	$\top$	1	1			$\neg$
27       127       128       128       128       128       129       129       129       130       130       130       130       130       131       131       131       131       131       131       131       132       132       133       13								_	$\Box$	╗					$\dashv$	$\neg$	$\neg$	$\top$	$\top$		1					$\top$	+-	1	$\vdash$	$\neg$	$\neg$
28       78       128         29       80       129         30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       144         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       149										$\neg$		77				7		1		1	1		127		$\top$	†	1	1		ヿ	ᅥ
29       79       129         30       31       31         32       82       132         33       83       132         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       90       140         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       94         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149									$\Box$	$\neg$						$\neg$			T		1		128			T	1	1			
30			П	Г												$\neg$			T		1						1	1			_
31     81       32     131       33     132       33     133       34     134       35     85       36     136       37     88       38     88       39     88       40     90       41     91       42     92       43     94       44     94       46     96       48     98       49     99       147     148       49     99       147     148       49     99										7					$\neg$	7			$\top$	$\neg \vdash$	1				一	$\top$	T	T		$\Box$	
32       33       132       133         34       35       84       134       134         35       36       85       135       136       137         38       86       136       137       137       137       137       137       137       138       138       138       138       139       139       140       140       141       140       141       141       142       142       142       142       142       142       143       144																$\neg$					1				$\neg$		Т			$\neg$	$\neg$
33       34       35       36       35       36       37       38       37       38       39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><math>\neg</math></td><td></td><td></td><td>7</td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td>7</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Ħ</td><td></td></td<>									П							$\neg$			7		1				7					Ħ	
34								П							$\neg$	T		T			1										
35       36       37       38       37       38       39       38       39       38       39 <td< td=""><td></td><td>34</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><math>\top</math></td><td>T</td><td></td><td>]</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Т</td><td>T</td><td>1</td><td></td><td><math>\Box</math></td><td></td></td<>		34																$\top$	T		]					Т	T	1		$\Box$	
36       37       38       37       38       39       38       39       38       39 <td< td=""><td></td><td>35</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><math>_{ m T}</math></td><td></td><td>T</td><td>1</td><td>T</td><td>]</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>T</td><td></td><td></td><td><math>\neg</math></td></td<>		35														$_{ m T}$		T	1	T	]							T			$\neg$
37               87               137   <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>86</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>T</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>136</td> <td></td> <td><math>\neg</math></td> <td></td> <td>Τ</td> <td>Τ</td> <td></td> <td></td> <td><math>\neg</math></td>												86							T		1		136		$\neg$		Τ	Τ			$\neg$
38         138         139         139         140         140         140         140         140         140         140         140         141         141         141         141         142         142         143         143         143         144         144         144         145         145         146         146         146         147         147         148         148         148         149																$\Box$				.	]		137		$\neg$		Τ	Τ			$\neg$
39       139         40       140         41       90         91       141         92       142         143       93         144       94         95       145         146       97         147       98         148       99         149       149												88						J	]		]		138					Τ		$\Box$	$\neg$
40       90       140         41       91       141         42       91       141         92       142         93       143         94       144         95       145         96       146         97       147         98       148         99       149																$\top$	$\neg$	T	T		1					Т	Τ	T			ヿ
41       91       141       142         42       92       142       143         43       93       143       144         93       94       144       144         95       145       146         96       146       147         97       147       147         98       148       99         149       149															$\neg$	$\neg$	1	$\top$	$\top$		1				$\neg$	Т	1	T			一
42     92       43     93       44     94       95     143       144     144       95     145       146     96       97     147       98     148       99     149												91			$\neg$	$\top$	$\top$	$\top$	$\top$	1	1					1	1	T	П		一
43     93       44     94       95     143       144     144       145     145       146     146       97     147       148     98       148     99       148     149								П	$\Box$	$\neg$		92	П	$\Box$		$\neg$	$\top$	$\top$	1	1	1	П	142	$\neg$	$\neg$	T	1	1	П		乛
44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99															$\neg$		T		1		1	П			1	T	Т	Τ	П		一
45     95       46     96       47     97       48     98       49     99		44						П	$\Box$				П	$\Box$	$\neg$	$\top$	十	1	十		1	П	144	$\neg$	_	T	1	$\top$	П		$\neg$
46     96       47     146       48     98       49     148		45														$\exists$			$\top$	1	1			$\neg$	T	T	T	$\top$	П		
47     97       48     98       49     148		46											$\Box$			$\neg$	$\dashv$	$\top$	$\top$	1	1		146	$\neg$	十	1	T	1	П	$\Box$	$\neg$
48     98       49     148       149     149																寸	$\top$	1	$\top$		1			$\dashv$		$\top$	Τ	1	П	$\Box$	$\neg$
49 99 149 149				П		П			$\Box$	$\neg$			П			_	$\dashv$	$\top$	十	1	1		148			$\top$	T	$\top$	П	$\Box$	$\dashv$
		49														$\top$	$\top$	$\top$	$\top$		1		149		$\top$	T	1	T	П		$\neg$
		50																T	I		]		150						П		一